inaex of Claims	Index of C	laims
-----------------	------------	-------



Application/Control No.

10/826,563

\_\_

HOFFMAN ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Date

A. C O.

Marjorie A. Moran

1631

į	√	Rejected
	=	Allowed

\_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Claim

N Non-Elected

A Appeal
O Objected

Claim         Date           Image: Sp. Detail         1           1         1           2         1           3         1           4         1           5         1           6         1           7         1           8         1           9         1           10         1           11         1           12         1           13         1           14         1           15         1           16         1           17         1           18         1           19         1           20         1           21         1           22         2           23         2           24         2           25         2           26         2           27         2           28         2           29         3           30         3           34         4           45         4           40         4			_	'—				_		_	Ч—
Te	Cla	im	Date								
1	<u></u>	ı	Date							1	
1	Final	Original	1/21/07					ļ			
22						<u> </u>	_	╄-	╄	┞_	_
22		1	V	ļ		<u> </u>	┼	$\vdash$	╀	┶	<u> </u>
22		4	V		├—	▙	⊢	$\vdash$	┼	├	<u> </u>
22	-	3	N ./	-	-	┝	╁	╀	╀	╁	H
22		-4	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$		-	$\vdash$	├	+	+-	-
22		-6	1	⊢	$\vdash$	┢	╁	┾-	⊢	┢	┢
22		7	1	┝	⊢	┢	┼	╁	╁	╀	├
22			J			┢	├-	╁	╁	╁	<del> -</del>
22		<del> </del>	1	$\vdash$			<del> </del>	╁	╁	$\vdash$	$\vdash$
22		10	J	$\vdash$			<u> </u>	1	╁	$\vdash$	$\vdash$
22		11	J	-	$\vdash$	┢	╁	╁	$\vdash$	-	
22		12	1		_	┢╌	$\vdash$	-	├	1	-
22		13	J			┝╌	$\vdash$	╁	+-	┼	-
22		14	J		├—	$\vdash$	$\vdash$	╁	1	╁╾	Н
22	-	15	7		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-	-
22		16	J			⊢	$\vdash$	├	$\vdash$	-	Н
22		17	7			$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	H
22		18	J		_		┝	⊢	┢	├-	Н
22		10	1				$\vdash$	├	┢	┝	Н
22		20	7		-		-	├	┢	-	$\vdash$
22		21	1				-	├	⊢	⊢	Н
23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		22	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	<del> </del>
28	_	23				$\vdash$	┢	<del> </del>	┝	├	Н
28		24			_	$\vdash$	<del> </del> -	$\vdash$	⊢	├	Н
28		25				$\vdash$	├-	⊢	├	⊢	Н
28	$\overline{}$	26	$\vdash$		_			-	├		$\vdash$
28		27	$\dashv$						⊢	┢	$\vdash$
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		28		_	_		$\vdash$	-	┢	⊢	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		29				┝				-	Н
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		30	$\neg$			$\vdash$		<del>                                     </del>	┢	-	$\vdash$
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		31		_	_		$\vdash$	$\vdash$		-	H
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49	$\neg$	32				<del>-</del>	-	┢	-	H	Н
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		33		$\neg$			$\vdash$	┢		├-	Н
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		34		_			$\vdash$	-		┢	Н
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	$\neg \neg$	35					<del> </del>	$\vdash$	_	H	Н
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		36						-			$\vdash$
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		37	$\dashv$	$\neg$	_		_		$\vdash$	-	Н
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		38	7		_				┞		Н
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		39	一						_		Н
41 42 43 44 45 46 47 48 49	$\neg$	40			$\neg$		_		-	-	
42 43 44 45 46 47 48 49		41	_	$\neg$				$\vdash$	$\vdash$		
43 44 45 46 47 48 49	$\neg$						$\vdash$		$\vdash$		Н
44 45 46 47 48 49			7	$\neg$					_	_	
45 46 47 48 49											$\dashv$
46 47 48 49	$\neg$		一		$\neg$			Г			$\dashv$
47 48 49		46	寸		$\neg$				П	П	$\Box$
48 49	$\neg \uparrow$	47	T	7				_		$\vdash$	$\dashv$
49			一	7						H	$\dashv$
			一	_	$\dashv$					$\vdash$	$\dashv$
		50	1								$\dashv$

Cialiii		₩-	Date									
Final	Original											
	51	Т	T	T	$\vdash$	T	1-	†	T	$\dagger$		
	51 52	Τ	T	$\top$	T	1	t	T	T	T		
	53	T			T		T	t				
	54 55				1	Π	1	T	T			
	55								$\Box$	$\sqcap$		
	56				L	Г						
	57											
	58											
$\Box$	59			$\Box$			L					
	60					匚	L	匚				
L	61	L.	L	_	_					$\Box$		
	62 63		lacksquare				L			$\Box$		
	63			<u> </u>	_	<u> </u>	匚			$\Box$		
	64	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u></u>	Ш		
Щ,	65	<u> </u>		_	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>		Ш		
$\square$	66	<u> </u>			_	lacksquare	_	<u></u>	_	Ш		
$\vdash$	67	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	_	Ш		
	68 69	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		L-	<u> </u>	Ш		
	69	_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
$\vdash \sqcup$	70	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		oxdot	<u> </u>	Ш		
$\perp \perp$	71	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	Ш		
igwdown	72	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	Щ		
<u> </u>	73 74	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ь.	Ļ_	_	Ш		
	74	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<b>↓</b>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
$\vdash$	75	-	$\vdash$		₩	_	<b> </b>	_	┞	$\sqcup$		
$\vdash \vdash \vdash$	76 77	_	<u> </u>	<del>  -</del>	<del> </del>	_	⊢-	<u> </u>	⊢-	$\vdash \vdash$		
$\vdash \vdash \vdash$	70	<u> </u>		<del> </del>		<u> </u>	<del> </del>		├	$\vdash \vdash$		
<del>                                     </del>	78 79	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	-	-	$\vdash \vdash$		
$\vdash \dashv$	80		-	├-	$\vdash$		├-	$\vdash$	├	$\vdash$		
├	81	-		-	-	$\vdash$	├-	$\vdash$	├	$\vdash \vdash$		
$\vdash$	81 82		├-	$\vdash$	$\vdash$	├-	⊢	├-	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	83	-	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	⊢	-	$\vdash\vdash$		
$\vdash \vdash \vdash$	84	-	<del> </del>	$\vdash$		-	⊢	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$		
$\vdash \vdash \vdash$	85	_	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	Н		
$\vdash \vdash \vdash$	86		$\vdash$	-	-	-				$\vdash$		
	87		┢			<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		
	88		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	<del>-</del> -	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		
	89		<u> </u>				-		$\vdash$	H		
	90		Ι-				$\vdash$	m	<del> </del>	Н		
	91						$\vdash$	Г	<del></del>	Н		
	92							$\vdash$	$\vdash$	H		
	93		Г				$\Box$			Н		
	94									Н		
	95									П		
	96									П		
	97									П		
	98									П		
	99											

100

CI	aim	Г	Date								
		1		Т	П	T	Ť	Т	Т	П	
<u>a</u>	Original										
Final	Ē		1				Ì		1	İ	
-	Ō	1	l		1		1				
	101	⊢	╁	╌	⊢	╁╌	╁	╆	╁	+	
<del>-</del>	101 102	╁╌	⊢	╁	├─	⊢	⊢	┾╌	╁	$\vdash$	
<del></del> -	102	╁	╁╌	Ͱ	-	⊢	├-	╀	⊢	-	
	103 104 105	⊢	┾	-	├	-	├-	├	╀	-	
	104	┢	├	-	⊢	├-	↓_	╀	┞		
	105	⊢	┝	├-		⊢		₩	╄-	1	
<u> </u>	106 107 108	├-	⊢	<u> </u>	_	ļ	₩	┞	↓_		
<u> </u>	107	ļ	⊢	┞_	┞	┞-	<b>!</b>	_	<del> </del>		
	108	<u> </u>	▙	ļ	_	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	$\sqcup$	
	109	_	╙	<del> </del> _	_	<u> </u>		_	<u> </u>		
L	110	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙		_	_	L		
<u> </u>	109 110 111 112 113	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>		_	$\sqcup$	
	112	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	_		<u> </u>				
<u> </u>	113		L	<u> </u>				L			
	114 115	L	$oxedsymbol{oxed}$	L				L	$\Box$	$\Box$	
	115	L	$oxedsymbol{oxed}$	L							
	1 116									П	
	117 118 119								T .	П	
	118			Γ				Г	Г	$\sqcap$	
	119					İ	T	1	T	$\Box$	
	120		1					T	1	H	
	120 121		<u> </u>	T				Г	<u> </u>	$\Box$	
	122 123 124			_				T	$\vdash$	H	
	123			Г	<u> </u>			1		Ħ	
	124								H	H	
	125				Ι-				$\vdash$	Н	
	125 126 127			<b></b>						М	
	127		T	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			H	
	128			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	
	129	_	1				$\vdash$	Н	-	Н	
	128 129 130 131 132		┢	-	$\vdash$	$\vdash$	├	-	_	Н	
	131	┢	$\vdash$	-	-		$\vdash$	├─	_	$\vdash$	
	132	$\vdash$	⊢	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	
	132	$\vdash$	-	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> -</del> -	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
$\vdash$	133 134	$\vdash$	<u> </u>	-	⊢		-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	
$\vdash$	135	$\vdash$	├一		-		-	$\vdash$		Н	
$\vdash$	120	$\vdash$	├	-	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	-	Н	
	136 137 138		├	<u> </u>			<u> </u>	├	$\vdash$	Н	
	137	$\vdash$	-	$\vdash$	-	<del> </del>	<del> </del> -	-	$\vdash$	$\vdash$	
	138	-	<del> </del>	<u> </u>	-	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	Н	
	139 140	├	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	Н	
<b></b>		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	Н	
$\vdash$	141		$\vdash$	$\vdash$	-	├	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	
	142	-	<u> </u>	$\vdash$	<b>_</b> -	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├-	Щ	
	143			$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
-	144	<b> </b> —	$\vdash$	Н	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	145		<u> </u>	Щ			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Щ	
$\longrightarrow$	146	$\vdash$	_					<u> </u>	<u> </u>	Ц	
	147	$\sqcup$	L_	Ш		ļ	lacksquare		<u> </u>	Щ	
	148	$oxed{oxed}$	Щ	Ш		Ш	L.	L_		Ш	
	149	Щ							$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	
	150										